**Shell**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SYNTAXE** | | |
| # !/bin/bash | Première ligne  Ou l’exécutable Perl, Python, Sh… | |
| #Commentaire | | |
| **VARIABLES** | | |
| VAR=<Value> | VAR = <Value> ne marche pas : interprété comme une commande  Accès à la variable avec $VAR  Interprété comme une chaine de caractère  Utilisation d’une variable non assignée = variable vide "" | |
| **STRUCTURES CONDITIONNELLES** | | |
| Case $VAR in  Hello) cmd ;;  AutreTest) cmd ;;  \*) cmd ;;  esac | | \*) = défaut |
| **BOUCLES** | | |
| for i in <var1> <var2> … <varN>  do  Cmd  done | | Accès à i via $i |
| while [ "$VAR" != "X" ]  do  Cmd  done | |  |
| while read f  do  $f  done < myFile | | Lecture d’un fichier, accès à chaque ligne via $f |
| While : | | = while true |
| **TABLEAUX** | | |
|  | | |
| **FONCTIONS** | | |
|  | | |

**Généralités :**